سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ عوض فضل



الملف السابع والعشرون
{محلول}

سؤال 1

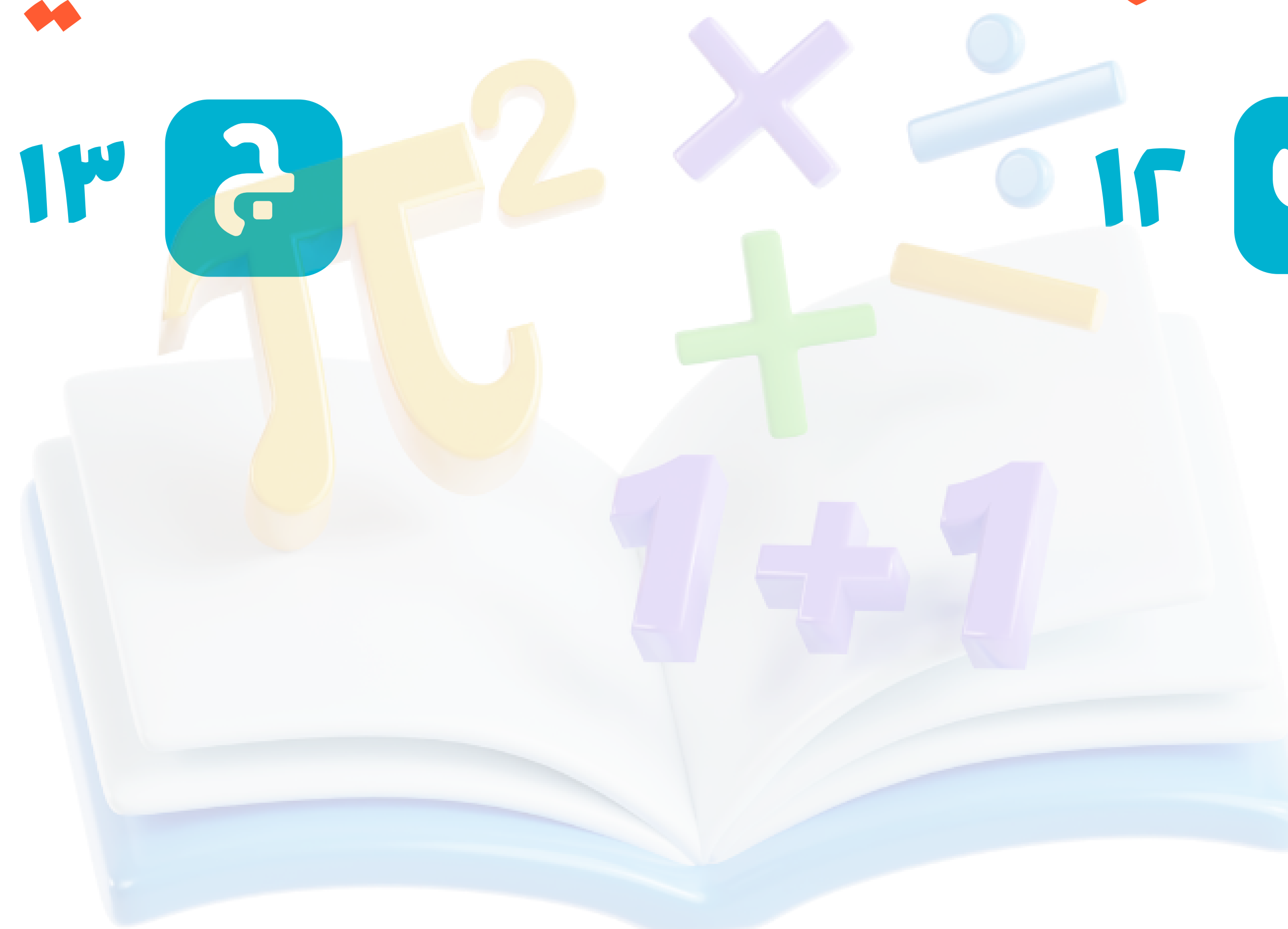
ما العدد الذي تربيع آحاده + ١٠ يساوي نفس العدد ؟

أ ١١

ب ١٢

ج ١٣

د ١٤

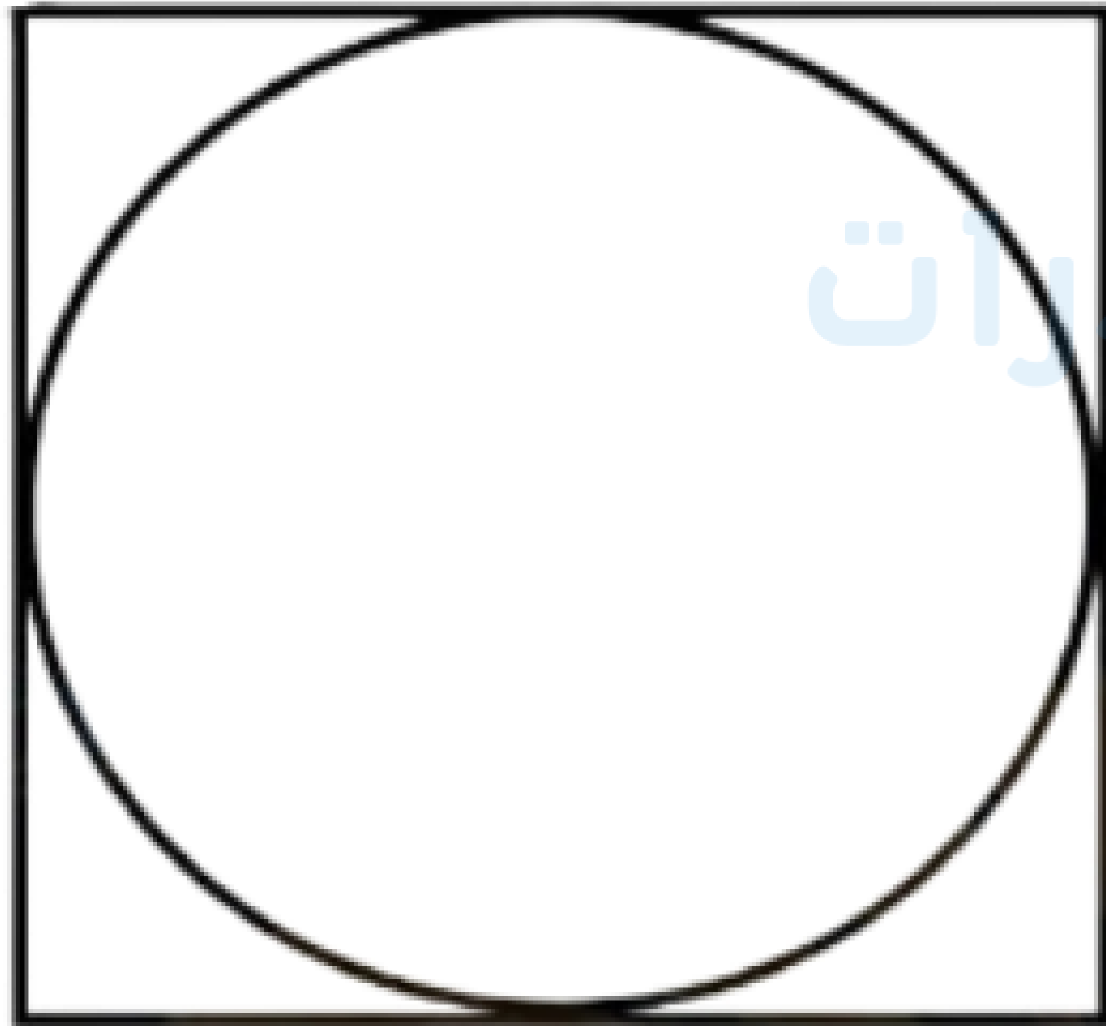


سؤال 2

إذا كان محيط الدائرة = ٢٠ ط ، قارن بين :

-القيمة الأولى : القيمة العددية لمحيط الدائرة

-القيمة الثانية : القيمة العددية لمحيط المربع



أ القيمة الأولى أكبر

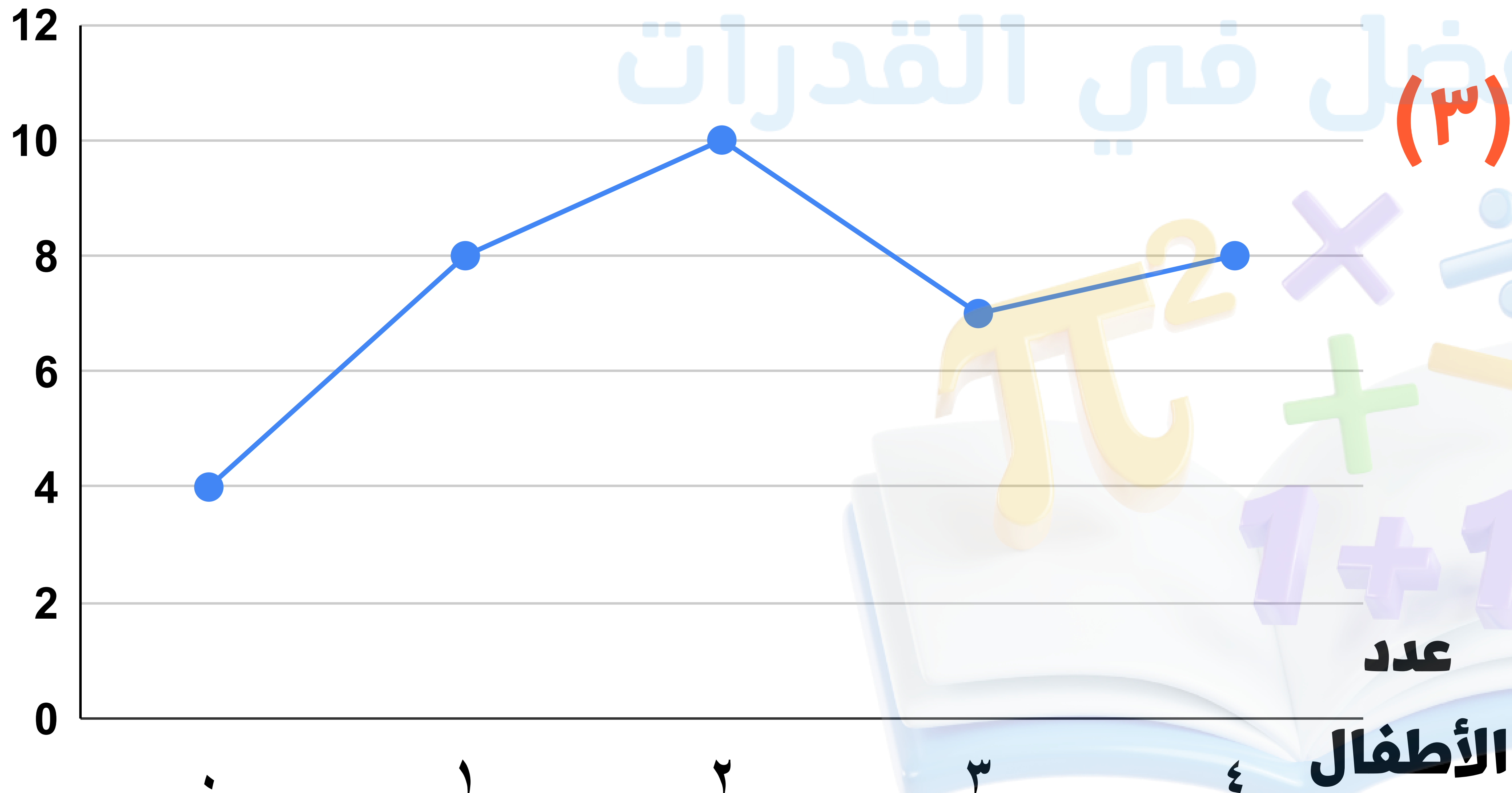
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

عدد الأسر التي لديها أطفال (٣) أطفال أو أقل = ...



أ ٢٩

ب ٢٨

ج ٢٢

د ٢١

سؤال 4

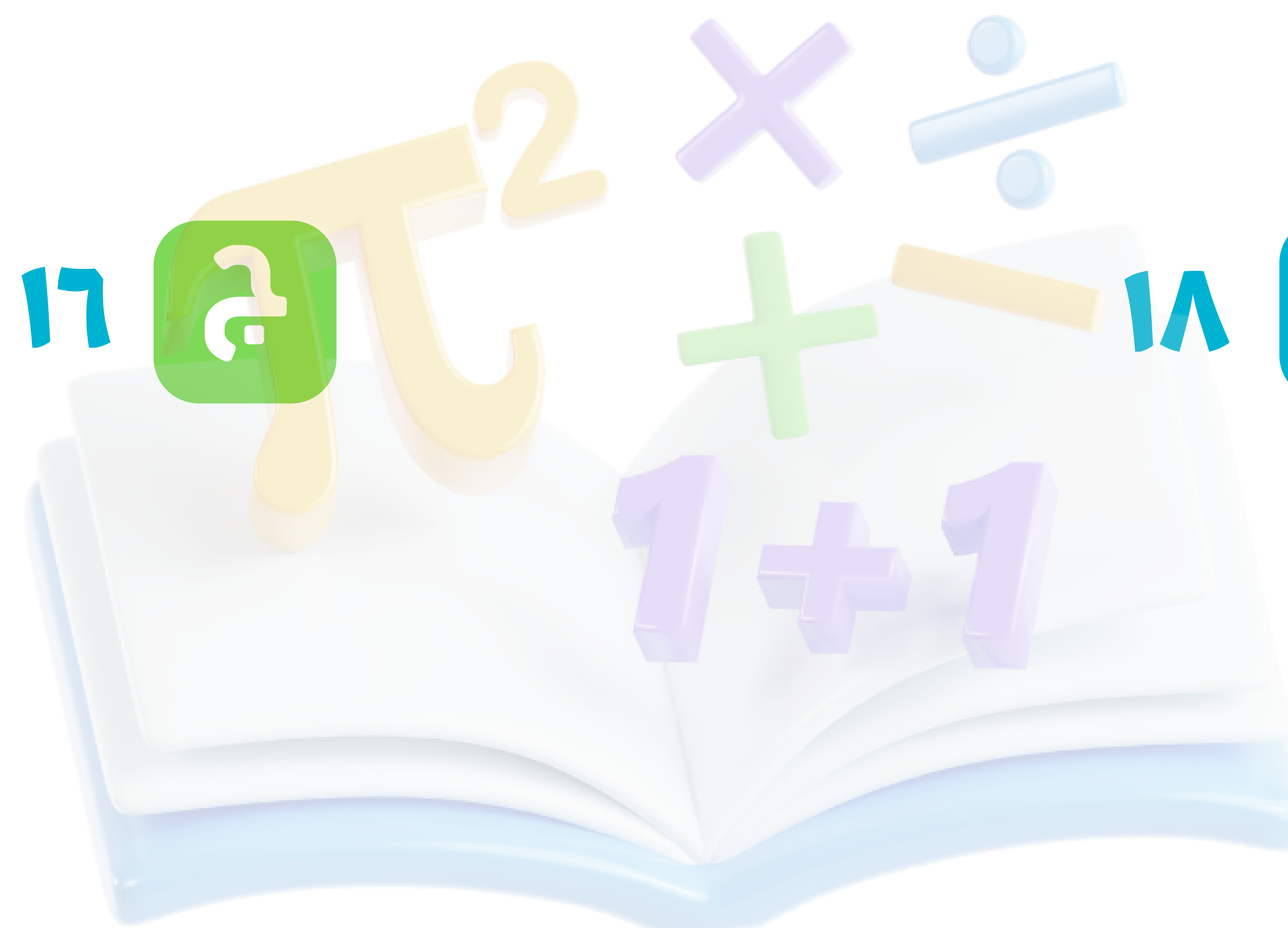
ما العدد الذي إذا أضفت له نصفه وربعه أصبح الناتج ٢٨ ؟

أ ١٤

ب ١٨

ج ١٦

د ١٢



سؤال 5

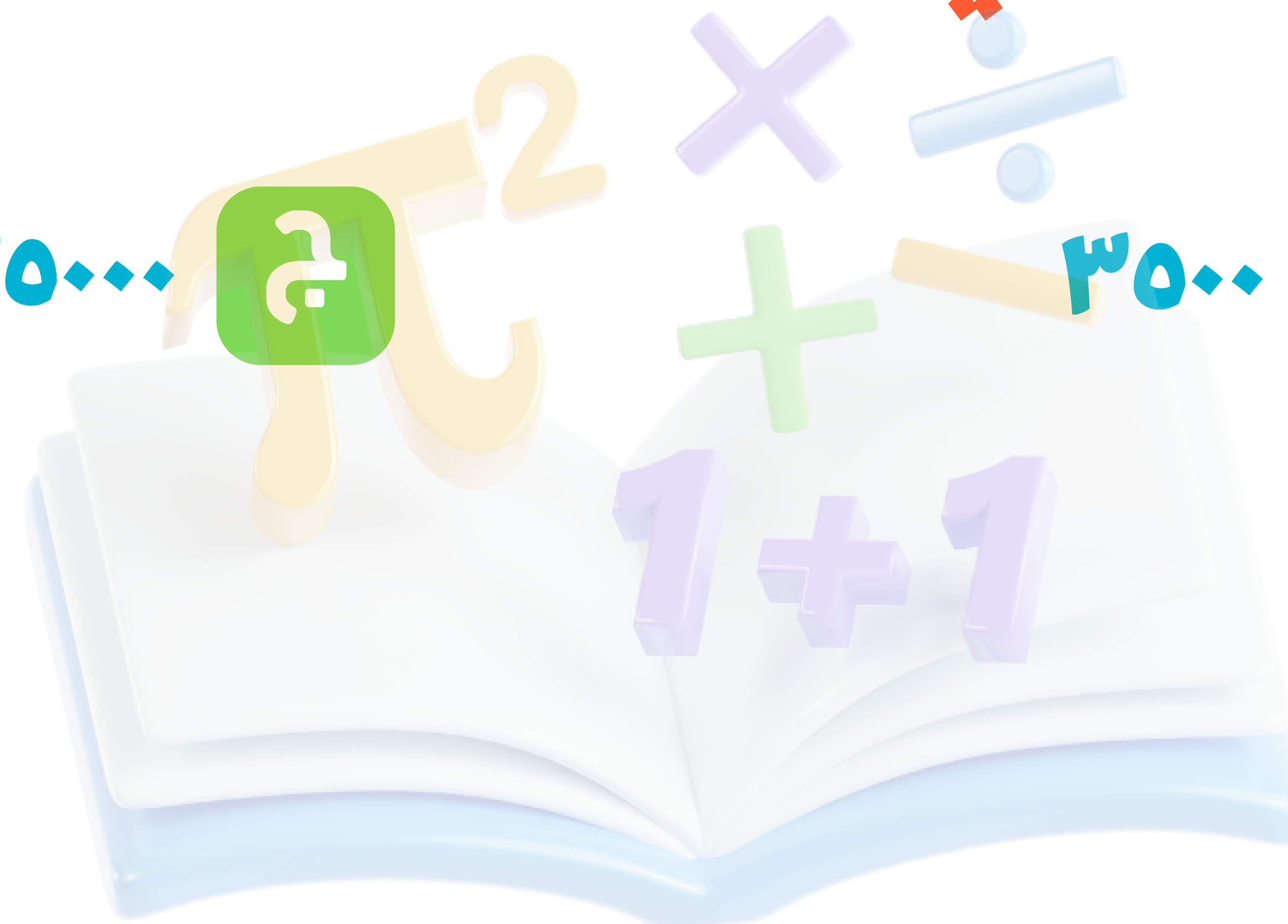
مصنع ينتج ٧٠٠ منتج في الأسبوع ، كم ينتج في السنة ؟

أ ٣٥٠

ب ٣٥٠٠

ج ٣٥٠٠٠

د ٣٥٠٠٠٠



سؤال 6

سأل شخص رجل عن عمره فقال له عمري يساوي ٤ أمثال عمر ابني وبعد سنتين يصبح عمر الابن ١٢ سنة فما عمر الأب الآن ؟

أ ٤٠

ب ٥٠

ج ٣٠

د ٦٠



سؤال 7

إذا كان سعر طباعة الورقة ٣ ريال ويريد أحمد أن يطبع من كتاب من صفحة ٣٣ إلي صفحة ٦٣ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ما يدفعه أحمد

-القيمة الثانية : ٩٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

أوجد الحد التالي: ٣، ٥، ٩، ....

أ ١٦

ب ١٧

ج ١٨

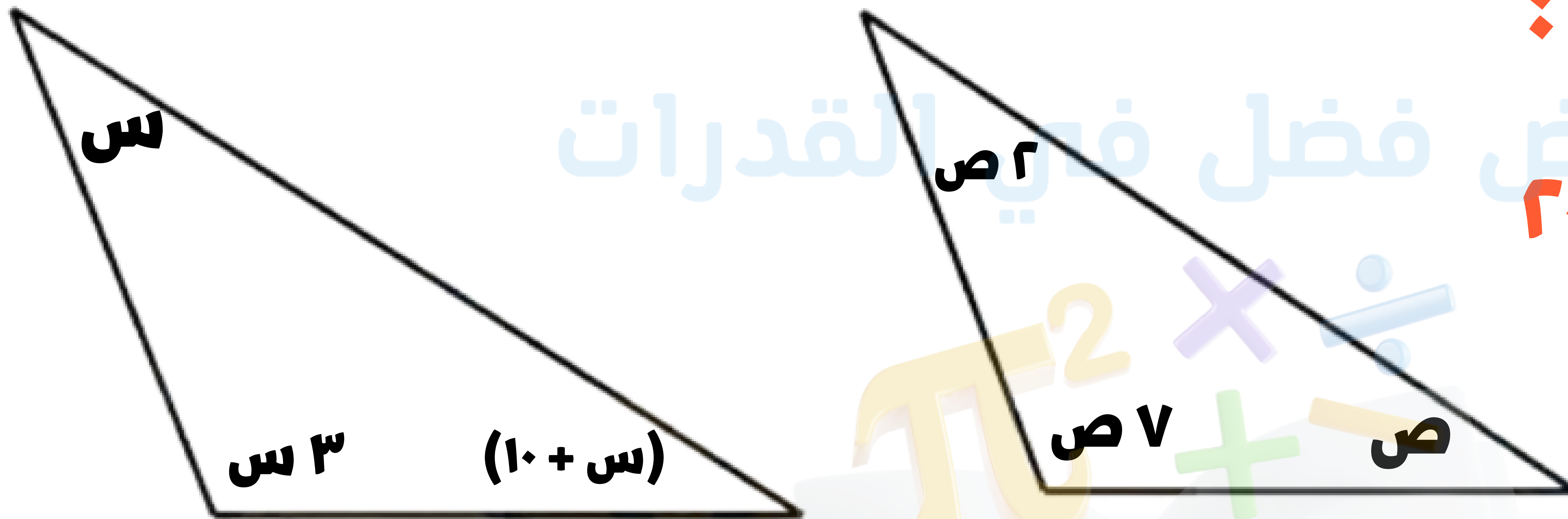
د ١٩



سؤال 9 قارن بين :

-القيمة الأولى : س + ٢٠

-القيمة الثانية : ٣ ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10

في الشكل المجاور:

أوجد مساحة المثلث أ ب جـ

أ ٢٨ $\sqrt{2}$

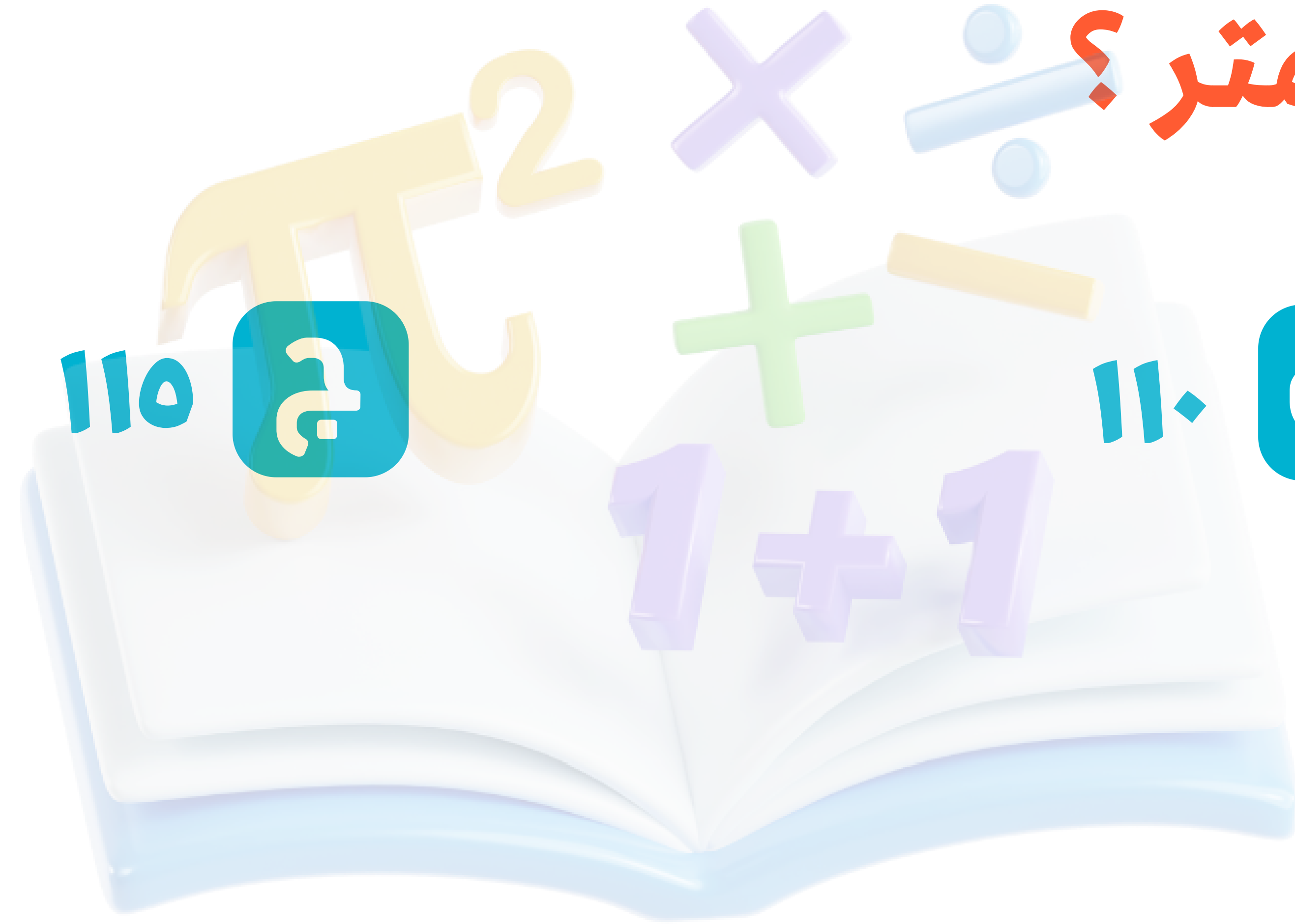
ب ٧ $\sqrt{2}$

جـ ٩

د ١٤ $\sqrt{2}$

سؤال 11

إذا كان عمود سدسه في الماء والجزء الظاهر منه يساوي ١ متر ، كم طول العمود بالسنتيمتر ؟



أ ١٠٥

ب ١١٠

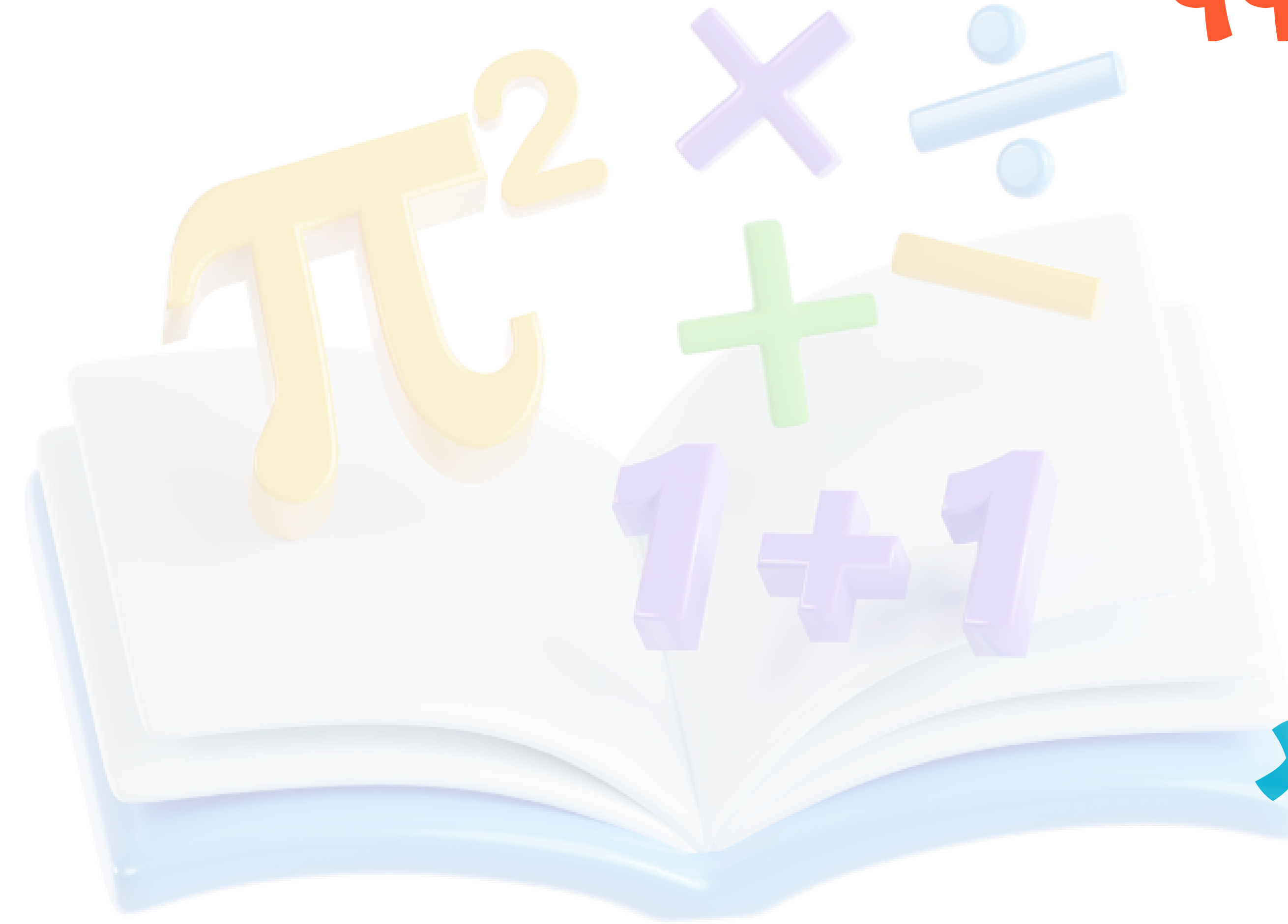
ج ١١٥

د ١٢٠

سؤال 12 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{١}{٩٩^{٢}} + \frac{١}{٩٩^{٢}}$

-القيمة الثانية : ٣٣



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

شخصين قاما بالقفز علي خط الاعداد من الصفر، الاول يقفز كل مرة ٥ والثاني يقفز كل مرة ٣ ، كم مرة يلتقيا قبل العدد ١٠٠

أ ٠

ب ٢

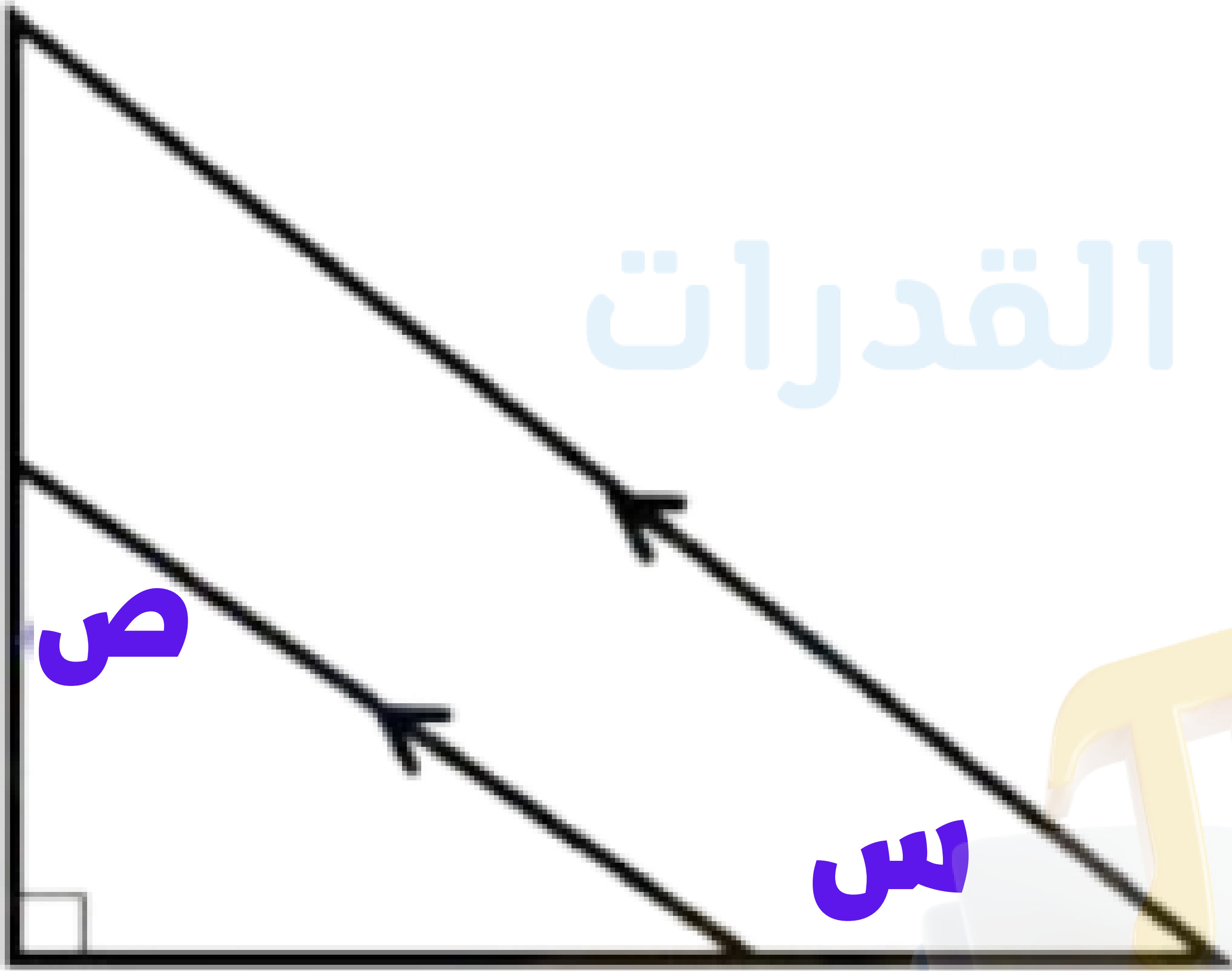
ج ٤

د ٧

سؤال 14 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٣ س

-القيمة الثانية : ٢ ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

ما ثلثي $\frac{١٦}{٣}$

أ $\frac{١٦}{٣}$

ب $\frac{١٦}{٩}$

جـ $\frac{٣٢}{٩}$

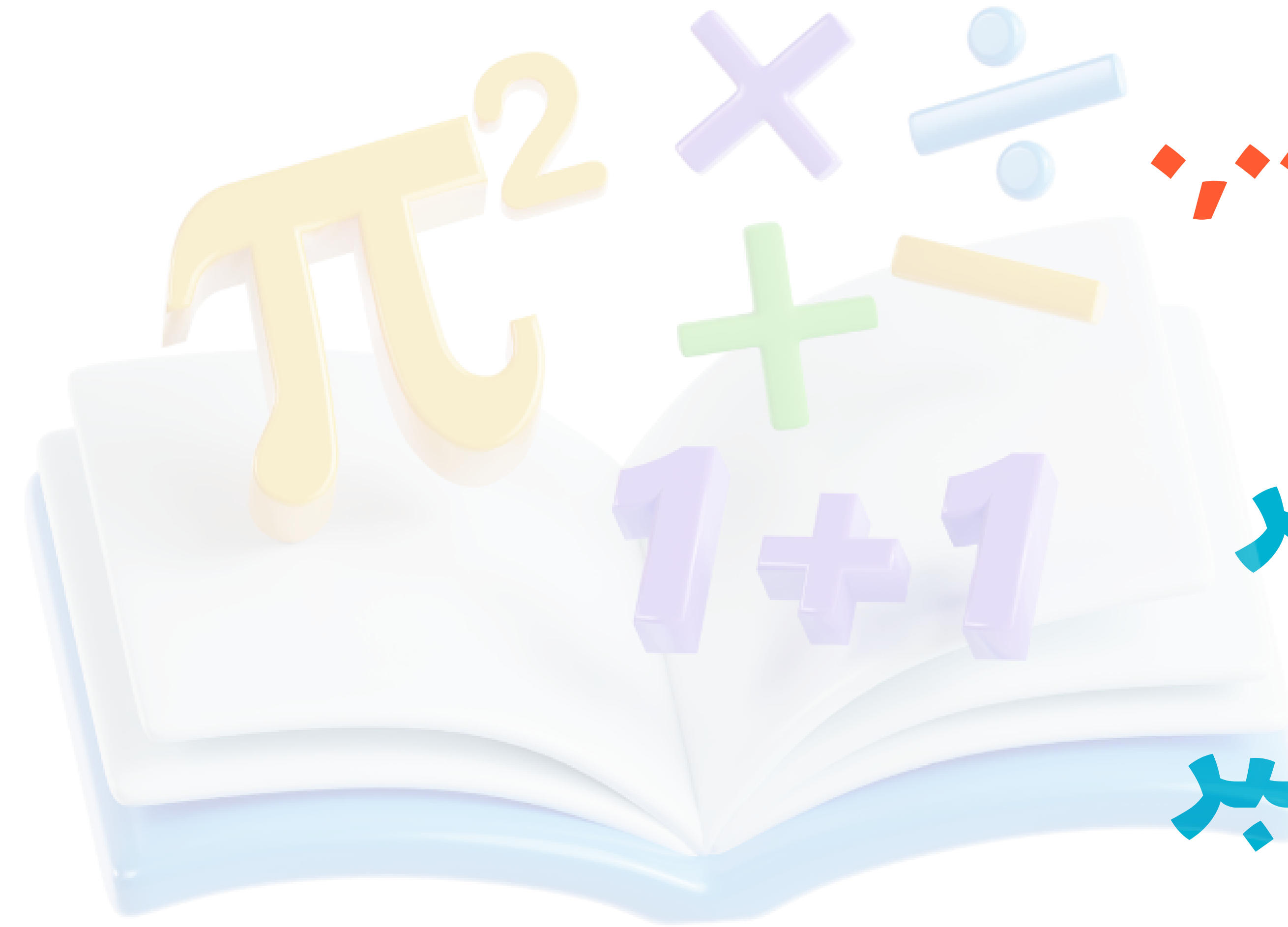
د $\frac{٨}{٩}$

سؤال 16

قارن بين :

-القيمة الأولى : - ٠,٠٠٨٠٥

-القيمة الثانية : - ٠,٠٠٨٣٥



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17

إذا كان $\frac{س}{ص} + \frac{٢}{١} = \frac{٢}{١}$ ، أوجد $س^{٢} \times ص^{٢}$

أ صفر

ب ١

ج ٢

د ٤



سؤال 18

ما الحد التالي: $\frac{٣٢}{٨١}$ ، $\frac{١٦}{٢٧}$ ، $\frac{٨}{٩}$ ، ....

- أ) $\frac{٤}{٣}$
- ب) $\frac{٤}{٦}$
- ج) $\frac{٦}{٣}$
- د) $\frac{٢}{٣}$

سؤال 19

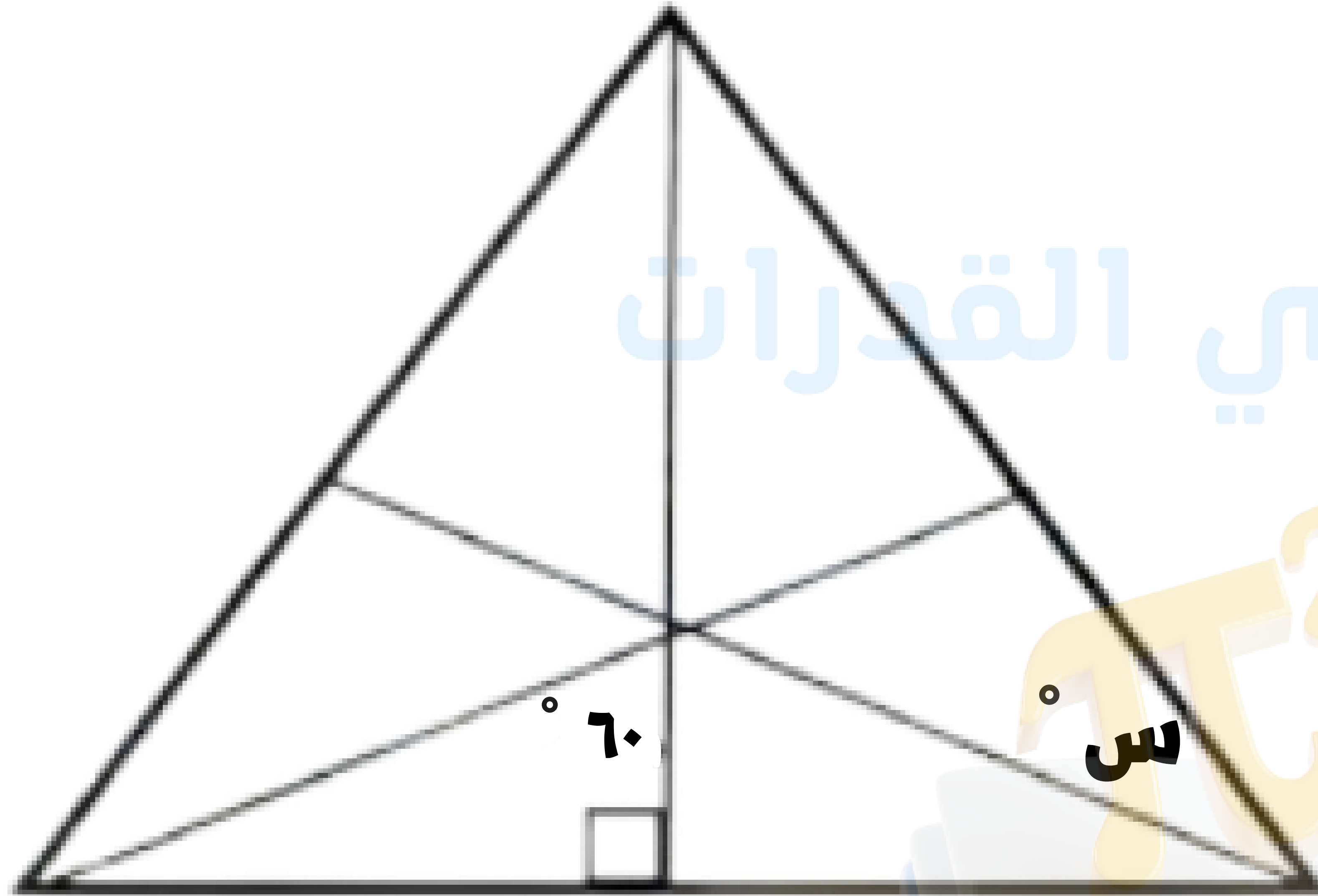
عائلة مكونة من زوج وزوجة و ٣ أطفال ، حجزوا تذاكر بمبلغ ١٤٠٠ ريال ، وهناك خصم ٥٠ ٪ للأطفال ، كم سعر تذكرة الزوجة ؟



- أ ٥٠
- ب ١٠٠
- ج ٢٠٠
- د ٤٠٠

سؤال 20

اوجد قيمة س



أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٩٠

سؤال 21

إذا كان عدد الطلاب ٥٠٠ طالب أوجد قيمة س ؟



أ ١٢٠

ب ٧٠

ج ٥٠

د ٦٠

سؤال 22

المثلث أ ب ج فيه : أب = ٧ سم ، أج = ١١ سم ، فقارن بين :

-القيمة الأولى : ٤ سم

-القيمة الثانية : ب ج



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

يتوقف قطار كل ٢٠ دقيقة في محطة ، في كم محطة يتوقف خلال ساعتين ؟



أ ٣

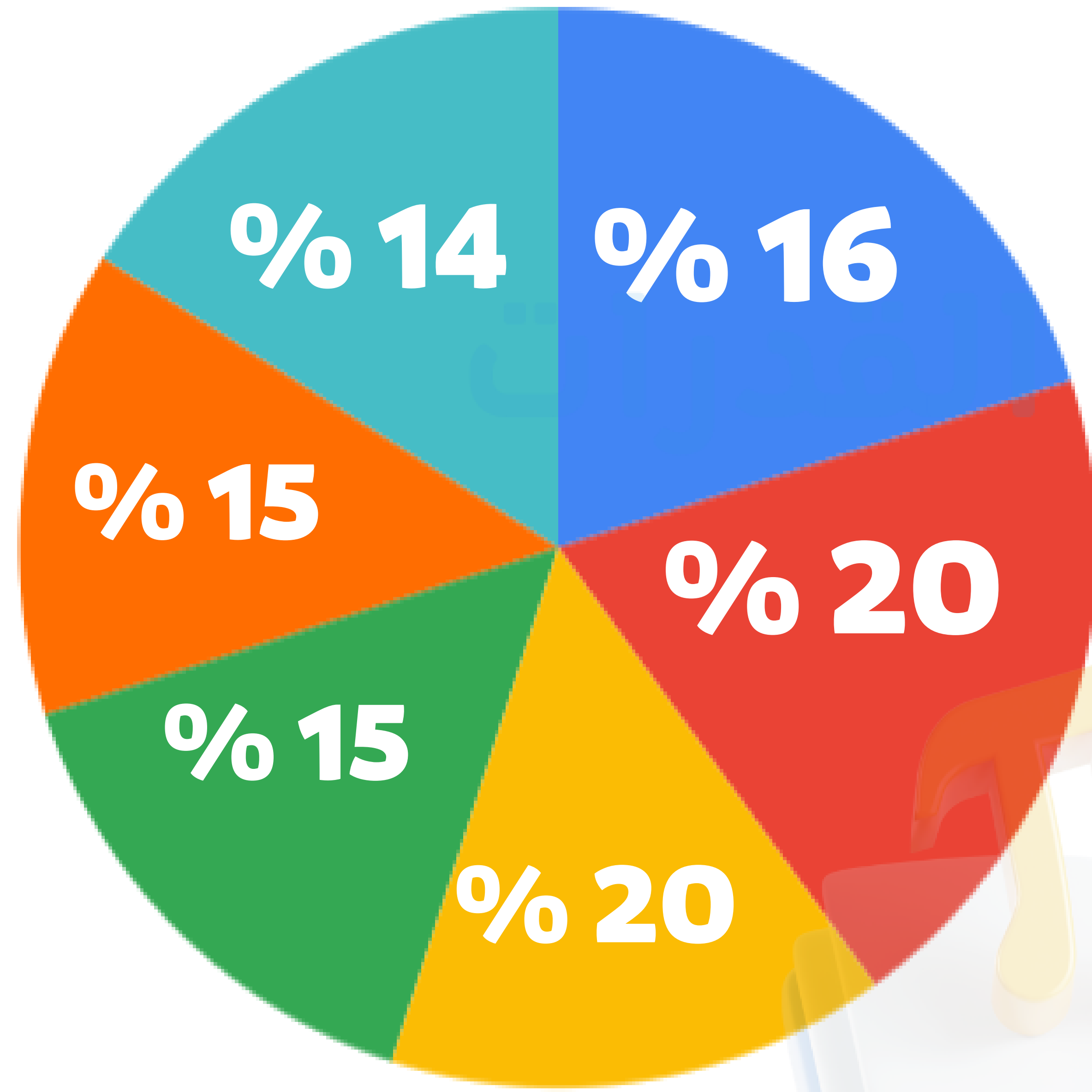
ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 24

ما أقل مادة دراسية ؟



عربي • إنجليزي • رياضيات • علوم •
اجتماعيات • حاسب آلي •

أ علوم

ب حاسب آلي

ج رياضيات

د اجتماعيات

سؤال 25

ما أقل زيت من حيث الدهون المتشبعة ؟



النخيل ● الخردل ● الزيتون ● دوار الشمس ● الذرة ● السمسم ●

أ الذرة
ب السمسم
ج الزيتون
د دوار الشمس